Pommiers

Leu+Gygax SA

RAK **Confusion sexuelle** Pose avant le début du 1er vol / consulter les avis des intances officielles.

Carpocapse **RAK 3** Nouveau 500 ampoules/ha Contrôle des vols par pièges à phéromones.

Stades phénologiques / BBCH	Maladies / Ravageurs	Produits	Volumes des arbres 10'000 m³ %	Volumes des arbres 10'000 m³ Base 1600 l/ha	Remarques
B / 51 Débourrement	Tavelure Pou San José, acariens rouges, ériophyides, cochenilles	**Flowbrix** **Spray-Oil 7 E**	0,125-0,25 % 3,5 %	2-4 l/ha 56 l/ha	Produit cuprique de haute qualité. Respecter un délai de 4 à 6 jours avant l'application d'un nouveau fongicide.
	Pucerons, cheimatobies, tordeuses des bourgeons, psylles du pommier	**Oleo-Diazinon R**	0,5 %	8 l/ha	
C³ / 53 Oreilles de souris	Tavelure Bostryche/anthonome anthonome	**Delan** **Endosulfan LG** **Pyrinex**	0,05 % 0,15 % 0,15 %	0,8 kg/ha 2,4 l/ha 2,4 l/ha	Temp. min. pour une bonne efficacité: 15°C.
D / 56 Boutons verts	Tavelure/oïdium	**Delan** **+ Soufre mouillable**	0,05 % 0,4 %	0,8 kg/ha 6,4 kg/ha	Agit également très bien par temps froid. **Soufre mouillable a un effet secondaire contre les ériophyides.**
	Acariens rouges et jaunes	**Matacar**	0,05 %	0,8 kg/ha	Sur oeufs d'hiver d'acariens rouges Matacar, Trévi, Apollo 1 x par saison max.
	Pollinisation (cultures arboricoles sous filets)	**Tripol**			3-5 unités par ha (demander consultation)
	Tavelure/oïdium et moniliose	**Colt Elite** **ou Bogard** Nouveau **+ Captan 80 WDG**	0,1–0,15 % 0,015 % 0,1 %	1,6–2,4 kg/ha 0,24 l/ha 1,6 kg/ha	Produit pénétrant avec effet stoppant. Max. 4 applications par année. Délai d'attente: 3 semaines. Max. 4 applications au plus tard jusqu'à fin juillet.
	Pucerons cendré	**Oikos** Nouveau	0,1 %	1,6 l/ha	Produit systémique, distance min. de 10 m des eaux de surfaces.
E / 57 Boutons rouges	Tordeuses de la pelure, noctuelles, cheimatobies Pucerons Cheimatobie, capua Cheimatobie, noctuelle, cacoecia, pucerons, capua Apport manganèse Apport bore	**Rimon** **Pirimor** **Pyrinex** **Diazinon** **MaxMan 400** **Micro Bor**	0,06 % 0,04 % 0,15 % 0,1 % 0,05 % 0,1 %	0,96 l/ha 0,64 kg/ha 2,4 l/ha 1,6 l/ha 0,8 l/ha 1,6 l/ha	Distance min. de 40 m des eaux de surfaces. Faucher l'herbe en fleurs avant l'application d'insecticides.
	Tavelure/oïdium + moniliose	**Colt Elite** **ou Bogard** Nouveau **+ Captan 80 WDG**	0,1–0,15 % 0,015 % 0,1 %	1,6–2,4 kg/ha 0,24 l/ha 1,6 kg/ha	Délai d'attente: 3 semaines. Max. 4 applications au plus tard jusqu'à fin juillet.
	Pourriture de l'oeil	**Carbendazim**	0,1 %	1,6 kg/ha	Uniquement une application annuelle. En fin de floraison. Ajouter 0,05 % de Mouillant LG pour en renforcer l'efficacité. Traiter par temps chaud et humide (min. 14°C).
F / 63	Eclaircissage chimique	**Phytonic** **Ethephon**	 0,03%	15–40 g 0,3 l/ha	Consulter le mode d'emploi.
G-H / 67-69	Cécidomyie, pucerons, hoplocampes	**Diazinon**	0,1 %	1,6 l/ha	Traitement sitôt après la fleur.
Post-floral	Tavelure/oïdium	**Stroby** **ou Colt Elite** **ou Bogard** Nouveau **+ Captan 80 WDG**	0,0125 % 0,1 % 0,015 % 0,1 %	200 g/ha 1,6 kg/ha 0,24 l/ha 1,6 kg/ha	Produit pénétrant avec effet stoppant. Max. 4 applications par année. Délai d'attente: 3 semaines. Max. 4 applications au plus tard jusqu'à fin juillet.
	Hoplocampes	**Pyrinex**	0,15 %	2,4 l/ha	Directement après la fleur.
I / 71 Fruits env. 1 cm de diamètre	Tavelure/oïdium	**Stroby** **ou Colt Elite** **ou Bogard** Nouveau **+ Captan 80 WDG**	0,0125 % 0,1 % 0,015 % 0,1 %	200 g/ha 1,6 kg/ha 0,24 l/ha 1,6 kg/ha	Maximum 4 traitements par année. Produit pénétrant avec effet stoppant. Max. 4 applications par année. Délai d'attente: 3 semaines. Max. 4 applications au plus tard jusqu'à fin juillet.
	Carpocapse, tordeuses de la pelure, mineuses	**Rimon**	0,06 %	0,96 l/ha	Distance min. de 40 m des eaux de surfaces. Délai d'attente: 3 semaines.
	Pucerons lanigères et autres pucerons	**Pirimor**	0,04 %	0,64 kg/ha	Répéter après 3-4 semaines si nécessaire.
	Apports précoces calcium	**Basfoliar Combi STIPP**	0,15 %	2,4 l/ha	3-4 fois en mélange jusqu'à fin juin.
J / 73 Juin	Tavelure/oïdium	**Stroby** **ou Capane WDG** **+ Soufre mouillable** **ou Colt Elite** **ou Bogard** Nouveau **+ Captan 80 WDG**	0,0125 % 0,15 % 0,2 % 0,1 % 0,015 % 0,1 %	200 g/ha 2,4 kg/ha 3,2 kg/ha 1,6 kg/ha 0,24 l/ha 1,6 kg/ha	Ne pas mélanger Captane avec du Soufre LG sur les variétés du groupe Starking (Red delicious, Kidd's, Cox orange ...). Produit pénétrant avec effet stoppant. Max. 4 applications par année. Délai d'attente: 3 semaines. Max. 4 applications au plus tard jusqu'à fin juillet.
	Capua, carpocapse, PSJ	**Pyrinex**	0,15 %	2,4 l/ha	Traitements selon les instances officielles. Efficacité constante et durable.
	Chute précoce des feuilles	**Folifert Super**	0,2 %	3,2 kg/ha	3 traitements jusqu'à fin juin.
Juillet	Tavelure/oïdium	**Captane 80 WDG** **+ Soufre mouillable**	0,15 % 0,2 %	2,4 kg/ha 3,2 kg/ha	
	Carpocapse	**Pyrinex**	0,15 %	2,4 l/ha	Délai d'attente: 3 semaines.
Juillet - août	Tavelure/maladies de conservation	**Folpet 80 WDG** **+ Mouillant**	0,1 % 0,05 %	1,6 kg/ha 0,8 l/ha	Pas d'application de folpet sur poiriers. Ne pas mélanger folpet avec du soufre sur les variétés du groupe Starking.
	Bitter-pit	**Tip calcium**		8 l/ha	5-8 applications. Miscible avec les produits antiparasitaires usuels.
	Chute prématurée	**Phytonic**		10 g/100 l	Traitements 5 et 3 semaines avant la récolte présumée. Ajouter 0,05 % de Mouillant LG.
	Dégâts de grêle	**Folpet 80 WDG**	0,125 %	2 kg/ha	Traiter rapidement après la grêle.
	Observation de l'attaque des cheimaboies.	**Collier anti-chenilles**			Dès mi-octobre pour arbres isolés.

= Produits conformes aux normes PER (prestations écologiques requises). Observer les directives cantonales ou du contractant.